

Black letters are mainly descriptions of patterns.

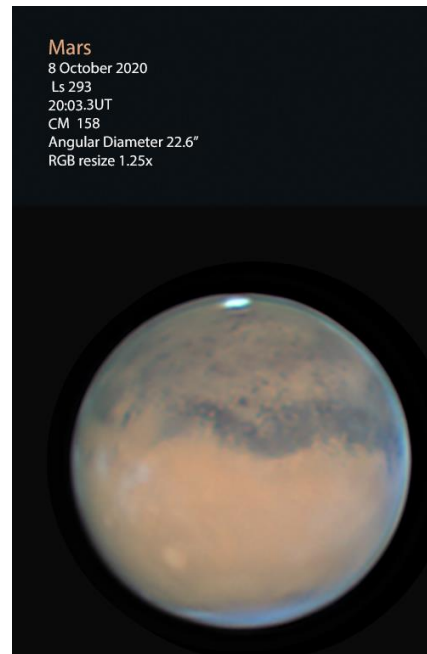
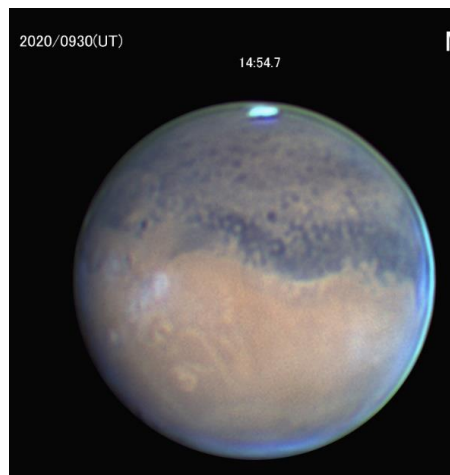
Blue letters are descriptions of polar caps and clouds.

Brown letters are the description about dust.

Red is a special note.

2020年10月8日

Arsia Silva Mons (W120,-3)の雲が面白い、次第に濃く復活してきたらしい。各観測者がはっきり記録している。Clyde Foster は、ターミネーターにまだ届かない位置でも、白くはっきりしている様子を記録している。また、Paul G. Abel は、ターミネーター上で膨らんだ様子を眼視観測で記録している。9月30日のほぼ同じ位置での画像と比較すると、明らかに雲の濃さは、まだ薄い。



左は9月30日
撮影 大田氏

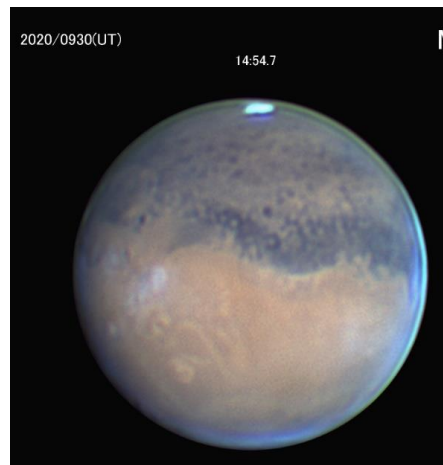
右は10月8日
撮影 Clyde Foster氏

火星の衝に近くなり、Olympus Mons (135W,+25)が明るく見えるようになった。薄い白雲が見えてきているため、以前と違って、肉眼でもわかりやすくなったと思われる。Anthony Wesley の IR 画像では SPC の様子がよくわかる。大きく 2 つに分裂している。肉眼では、おそらく分離は難しいだろう。朝霧はよく目立つ。

(by 15 observations; reported by Makoto Adachi)

2020, October, 8

The clouds of Arsia Silva Mons (W120, -3) are interesting, and it seems that they have gradually revived. Each observer clearly records. Clyde Foster has recorded a clear white appearance, even when it's still out of reach of the terminator. Paul G. Abel also visually records the swelling on the terminator. Obviously, the cloud density is still lighter when compared to the image at about the same position on September 30th.



Left: September 30
By Ota (Japan)

Right: October 08
By Clyde Foster

Olympus Mons (135W, + 25) now looks brighter, closer to the opposition of Mars. Since the faint white clouds are becoming visible, it seems that it is easier to understand with the naked eye than before. Anthony Wesley's IR image gives a good picture of the SPC. It is largely divided into two. With the naked eye, separation is probably difficult. Morning fog is often noticeable.

(by 15 observations; reported by Makoto Adachi)